

Dane aktualne na dzień: 04-04-2025 23:52

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zestaw-monitoringu-ip-dahua-nvr4104-p-4ks2-4x-ipc-hfw3841t-zas-27135-s2-8mpx-27-135mm-ir60-4tb-p-11957.html>



## ZESTAW MONITORINGU IP Dahua NVR4104-P-4KS2 + 4x IPC-HFW3841T- ZAS-27135-S2 8MPX 2.7-13.5mm IR60 4TB

Cena brutto	<b>10 289,95 zł</b>
-------------	---------------------

Cena netto	<b>8 365,81 zł</b>
------------	--------------------

Dostępność	<b>Produkt archiwalny</b>
------------	---------------------------

Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
--------------	-------------------

Numer katalogowy	<b>16375</b>
------------------	--------------

Producent	<b>Dahua</b>
-----------	--------------

### Opis produktu

**Zestaw monitoringu IP Dahua 8 MPX do samodzielnego montażu.**

#### W skład zestawu wchodzi:

- rejestrator IP Dahua NVR4104-P-4KS2 - 1 szt;
- myszka - 1 szt;
- zasilacz do rejestratora - 1 szt;
- kamera tubowa Dahua IPC-HFW3841T-ZAS-27135-S2 8MPX 2.7-13.5mm IR60 - 4 szt;
- dysk twardy 4TB (dedykowany do pracy ciągłej) - 1 szt.

---

W skład zestawu nie wchodzi przewód instalacyjny (skrętka komputerowa) oraz akcesoria montażowe (np. wtyki RJ45, zaciskarka do RJ45). Można je dokupić na naszej stronie.

**Potrzebujesz zestaw w innej konfiguracji? Skontaktuj się z nami, a przygotujemy ofertę specjalnie dla Ciebie!**

---

**Rejestrator IP Dahua NVR4104-P-4KS2 8,3Mpx (4K) PoE**



**Rejestrator IP Dahua NVR4104-P-4KS2** pozwala na zapis obrazu z kamer w rozdzielczości max. **8,3Mpx (4K)** oraz wyświetlanie obrazu na żywo z **4 kamer** (z kompresją wideo H.264+ i H.265+). Dzięki wbudowanym wyjściom **HDMI 4K i**

**VGA** możliwe jest podłączenie sprzętu do dowolnego odbiornika.

Produkt obsługuje **1 dysk SATA** o pojemności **do 10 TB (w zestawie dysk 4TB)**.

Istnieje również **aplikacja mobilna DMSS (Android, iOS)**, która umożliwia podgląd z dowolnego miejsca na Ziemi. Możemy też dostać alert na maila, gdy zaistnieje niepokojące zdarzenie (funkcja: **detekcja ruchu**).

Rejestrator jest kompatybilny ze standardem **ONVIF**, więc współpracuje z kamerami IP większości znanych producentów.

### Cechy produktu (NVR4104-P-4KS2):

- praca w technologii IP
- rozdzielczość obrazu do 8,3Mpx 4K (3840 x 2160 px)
- kompresja wideo: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
- prędkość nagrywania: 80 Mbps
- wyjścia wideo: 1x HDMI 4K, 1x VGA
- liczba kanałów IP: 4
- zgodność z ONVIF
- wejście/wyjście audio: 1/1
- Funkcje realizowane przy współpracy rejestratora z kamerami obsługującymi te funkcje:

- Zaawansowane funkcje ochrony obwodowej: wtargnięcie, przekroczenie linii z uwzględnieniem osobnych zasad dla pojazdów i pieszych, klasyfikacja ludzi i pojazdów,

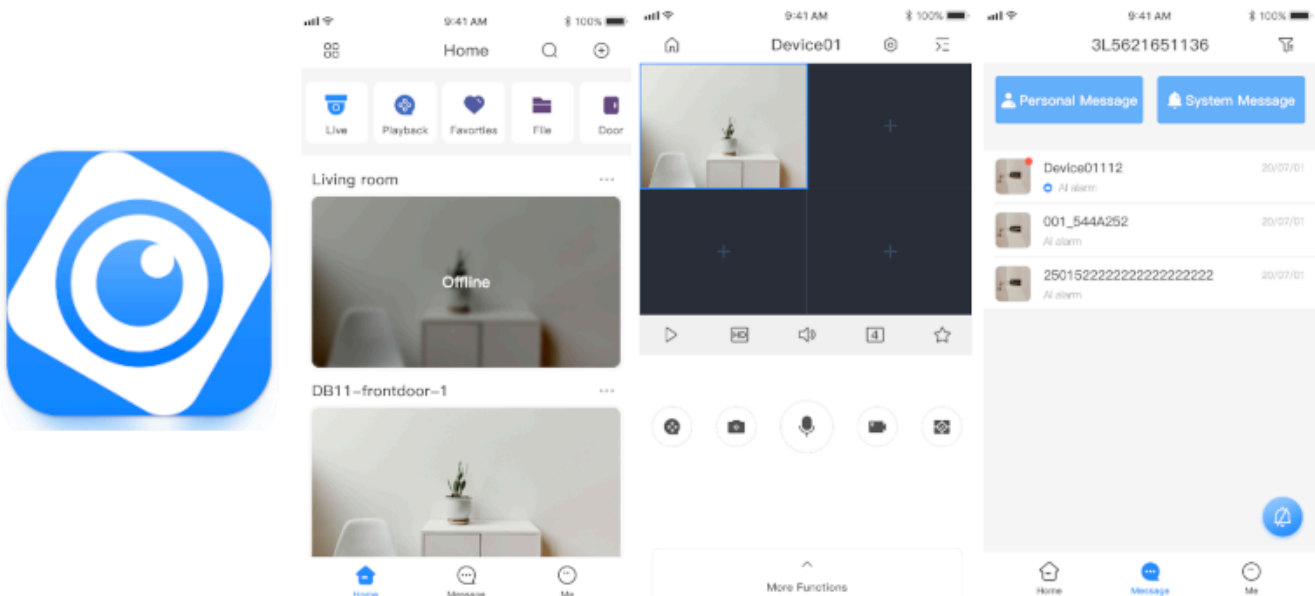
- Rozpoznawanie i analiza twarzy w czasie rzeczywistym (max. 8 zdjęć na sekundę): analiza twarzy: (określenie płci, wieku oraz charakterystycznych elementów wyglądu tj. okulary, zarost, maska), wyszukiwanie w czasie rzeczywistym osób na podstawie podanych informacji pobocznych z zakresu odpowiadającego rozpoznawanym przez sztuczną inteligencję urządzenia cech

- SMD PLUS - wyszukiwanie obiektu sklasyfikowanego jako: człowiek, pojazd silnikowy, pojazd bezsilnikowy

- obsługa max. 1 dysku twardego SATA do 10 TB (w zestawie dysk 4TB)
- 2x USB 2.0
- obsługa chmury P2P
- opcja zasilania PoE - wbudowany 4-portowy switch

### Aplikacja mobilna DMSS

Dzięki darmowym aplikacjom na system Android i iOS możemy uzyskać zdalny dostęp do kamer na komórce lub tablecie z dowolnego miejsca na świecie. Możemy także otrzymać alerty na maila w sytuacji wystąpienia niepożądanego zdarzenia. Aplikacje można pobrać ze sklepu Google Play (Android) i AppStore (iOS).



### Specyfikacja techniczna (NVR4104-P-4KS2):

- standard: TCP/IP
- obsługiwane rozdzielczości: max. 8.3 Mpx, 4K UHD (3840 x 2160 px)

- 
- wyjścia wideo: 1x HDMI 4K, 1x VGA
  - wejścia/wyjścia audio: 1x CINCH / 1x CINCH
  - metoda kompresji obrazu: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
  - obsługa max. 1 dysku SATA do 10 TB (w zestawie dysk 4TB)
  - tryby nagrywania: ręczny, detekcja ruchu, harmonogram
  - protokoły sieciowe: HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, SNMP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, DDNS, FTP, Alarm Server, IP Search, P2P, ONVIF
  - archiwizacja na napęd USB (pendrive, dysk zewnętrzny)
  - wyszukiwanie i odtwarzanie nagrań:
- wyszukiwanie nagrań po czasie i typie zdarzeń
  - odtwarzanie: do przodu, do tyłu, przyspieszanie, zwalnianie nagrania
  - zaawansowane wyszukiwanie (co do sekundy)
  - synchroniczne odtwarzanie wszystkich kanałów, funkcja Smart Search
  - synchroniczne odtwarzanie w podziale na 1/4 kanały
- przepływność (bitrate): max. 80 Mb/s
  - funkcje sieciowe: pełna obsługa przez sieć, zdalne kopiowanie nagrań, wbudowany web server
  - wbudowany 4-portowy switch PoE, 25.5 W / Kanał, PoE (802.3af/at)
  - maksymalne łączne obciążenie wyjść: 36W (przy pełnym obciążeniu)
  - dostęp z telefonu komórkowego: Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P), darmowa aplikacja DMSS (Android, iOS)
  - sterowanie głowicami obrotowymi PTZ: kamery IP szybkoobrotowe (Speed Dome)
  - obsługa myszą: tak
  - 2x USB 2.0
  - zasilanie: 48V DC / 1.25A (zasilacz w zestawie)
  - wymiary: 205 x 205 x 42 mm
  - waga: 0,51 kg

---

### **Kamera tubowa Dahua IPC-HFW3841T-ZAS-27135-S2 8MPX (4K UHD) 2.7-13.5mm IR60**



**Kamera tubowa IP DAHUA IPC-HFW3841T-ZAS-27135-S2** posiada przetwornik obrazu o rozdzielczości aż **8,3 MPX (4K UHD)** oraz obiektyw zmiennoogniskowy **2,7-13,5 mm, motozoom** który umożliwia dopasowanie kąta widzenia do miejsca obserwacji. Atutem kamery jest też reflektor podczerwieni z maksymalnym **zasięgiem do 60 m (w terenie otwartym)**, który zapewnia dobrą widoczność także w zupełnej ciemności. Kamera posiada wodoodporną obudowę, dzięki której możemy użyć sprzęt **do różnorodnych zastosowań zewnętrznych**. Pozwala na **montaż na suficie**. Nadaje się do monitoringu np. hurtowni, magazynu czy szkoły.

#### **Cechy produktu (IPC-HFW3841T-ZAS-27135-S2):**

- rozdzielczość: 8.3 MPX (4K UHD)
- obiektyw zmiennoogniskowy 2,7-13,5 mm, motozoom
- kąt widzenia: 109° ... 30°
- zasięg promienników podczerwieni: do 60 m (w terenie otwartym)
- wejścia / wyjścia alarmowe: 1/1
- wejścia / wyjścia audio: 1/1
- funkcje: WDR (120 dB), 3D-DNR, EIS, ROI, BLC, HLC, ICR, AGC, Defog, Detekcja ruchu (max. 4 strefy), Strefy prywatności (max. 4), AWB, Analiza IVS (przekroczenie linii, wtargnięcie - klasyfikacja ludzi i pojazdów), Inteligentna detekcja ruchu (z rozróżnieniem ludzi oraz pojazdów), AI SSA (autoadaptacja sceny wykorzystująca algorytmy głębokiego uczenia do wykrywania warunków środowiskowych, takich jak deszcz, mgła, podświetlenie, słabe światło i migotanie, w celu ustawienia optymalnych parametrów obrazu), Quick Pick (technologia AI umożliwiająca wraz z rejestratorem szybką identyfikację interesujących obiektów - ludzi/pojazdów w oparciu o algorytm sztucznej inteligencji. Pozwala wyodrębnić i porównywać kolory ubrań oraz pojazdów), AFSA (Anti-flicker Self-adaption - technologia eliminująca męczący oczy efekt migotania obrazu)
- obsługa kart Micro SD do 256Gb (możliwy zapis lokalny, brak w zestawie)
- stopień ochrony: IP67

#### **Przeznaczenie:**

---

Kamera posiada wodoodporną obudowę, stanowiącą ochronę sprzętu przed złymi warunkami atmosferycznymi. Przeznaczona jest do różnorodnych zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych. Pozwala ona na montaż sprzętu na suficie i na ścianie. Jest przydatna do obserwacji np. magazynów, biur, hurtowni czy szkół.

### **ROI (obszar zainteresowania)**

Dzięki tej funkcji poprawimy jakość wybranych fragmentów obrazu kosztem słabszej jakości pozostałych elementów. Wpływa to na korzystniejsze wykorzystanie mocy obliczeniowej procesora sygnałowego i zmniejszenie wymagań dot. pasma sieciowego.

### **Specyfikacja techniczna (IPC-HFW3841T-ZAS-27135-S2):**

- przetwornik: 1/2.8" 8.3Mpx PS CMOS
- rozdzielczość: 3840 x 2160 (8.3Mpx 4K UHD), 3072 x 2048 (6Mpx), 3072 x 1728 (5Mpx), 2592 x 1944 (5 MPX), 2688 x 1520 (4 MPX), 2560 x 1440 (3.7 Mpx), 2048 x 1536 (3Mpx), 2304 x 1296 (3 MPX), 1920 x 1080 (1080p), 1280 x 960 (1,3 MPX), 1280 x 720 (720p)
- zasięg oświetlacza IR: do 60 m (w terenie otwartym)
- obiektyw zmiennoogniskowy 2,7-13,5 mm, motozoom
- kąt widzenia: 109° ... 30°
- kompresja obrazu: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
- audio: wbudowany mikrofon, detekcja dźwięku, obsługa dwukierunkowego audio
- prędkość transmisji strumienia głównego: 25 kl/s @8Mpx
- wejścia / wyjścia alarmowe: 1/1
- wejścia / wyjścia audio: 1/1
- interfejs sieciowy: 10/100 Base-T (RJ-45)
- protokoły sieciowe: IPv4/IPv6, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, NFS, SAMBA, PPPoE, SNMP
- Webserver - wbudowany
- dostęp z telefonu komórkowego: darmowa aplikacja DMSS (Android, iOS)
- obudowa metalowa
- kolor: biały
- stopień ochrony: IP67
- temperatura pracy: -30 st. C ... +60 st. C
- zasilanie: 12V DC / 770 mA; PoE (802.3af)
- pobór mocy: ≤ 9.2W @12VDC; ≤ 10.7W @PoE
- wymiary: 244 x 79 x 76 mm
- waga: 0,94 kg

